■MFX-2870　主な仕様

基本仕様 /コピー仕様		
形式		床上型（コンソールタイプ）
メモリー		256MB（画像蓄積領域：112MB）
読み取り解像度		600dpi×600dpi
書き込み解像度		600dpi×600dpi
階調		256階調
感光体種類		OPCドラム
複写方式		LEDを露光光源とする乾式電子写真記録方式
現像方式		非磁性2成分方式
定着方式		ヒートロールによる熱圧力定着
複写原稿		シート、ブック、立体物 最大原稿サイズ：A3（原稿ガラス）、幅297mm×長さ500mm（自動原稿送り装置、1枚読み取り）
複写サイズ	用紙サイズ	＜カセット＞A3、B4、A4、A4▯、B5、B5▯、A5、A5▯ ＜手差しトレイ＞A3、B4、A4、A4▯、B5、B5▯、A5、A5▯、はがき（幅100mm×長さ148mm）、往復はがき（幅200mm×長さ148mm）、長形4号（幅90mm×長さ205mm）、角形2号（幅240mm×長さ332mm）、不定形（長さ140〜432mm×幅90〜297mm）
	画像欠け幅	先端・後端：3mm、左右：3mm
ウォームアップタイム		18.3秒以下（室温20℃）　＊給紙開始までの時間：30.9秒
ファーストコピータイム		5.5秒（室温20℃、A4▯、等倍、1段目カセット、原稿ガラス使用時）
連続複写速度※1		A4▯：28枚／分、A3：15枚／分、B4：11枚／分、B5▯：17枚／分
複写倍率	固定	＜等倍＞1：1 ± 0.7%以内　＜拡大縮小＞1：1.41/1.22/1.15/0.86/0.81/0.70
	ズーム	25〜400%（1%きざみ）
給紙方式	2段タイプ	＜2段カセット＞（550枚×2）64g/㎡　＜手差しトレイ＞（100枚）64g/㎡
	4段タイプ	＜4段カセット＞（550枚×4）64g/㎡　＜手差しトレイ＞（100枚）64g/㎡
連続複写枚数		1〜999枚
電源		AC100V±10%　50/60Hz共用
待機電力		待機時：72Wh　節電モード時：0.7W※2　最小電力モード時：0.3W※2
消費電力		最大940W※3（フルオプション時）
大きさ		＜2段タイプ＞幅621mm×奥行き722mm×高さ1,116mm
		＜4段タイプ＞幅621mm×奥行き722mm×高さ1,121mm
機械占有寸法		幅929mm × 奥行き722mm
質量※4		＜2段タイプ＞約79.1kg
		＜4段タイプ＞約91.2kg
環境条件		周囲温度：10〜32℃　相対湿度：20〜80%

※1　1段目カセット使用時。※2　機器の状態によっては、この値にならないことがあります。
※3　最大消費電力の数値は、起動時や定着ヒーター通電時の瞬間的ピークの消費電力ではありません。※4 ドラムカートリッジ、トナーカートリッジは除く。

自動両面原稿送り装置仕様（標準装備）	
原稿送り装置の種類	自動両面原稿送り装置
原稿サイズ	最大：297mm×900mm（片面1枚）/297mm×432mm（片面連続）/297mm×432mm（両面） 最小：120mm×100mm（1枚）/148mm×長さ128mm（連続）
原稿の種類	1枚読み取り：35.0〜128.0g/㎡（片面原稿）/52.0〜128.0g/㎡（両面原稿） ＊ 432mmより長い片面原稿、またはA5より小さい原稿のとき60.0〜90.0g/㎡ 自動連続読み取り：52.0〜105.0g/㎡
原稿の収容可能枚数	最大100枚（A4、80g/㎡）
原稿読み取り速度	28枚／分（A4▯、コピー時、600dpi、片面）

プリンター部仕様		
形式		内蔵型
メモリー		基本仕様/コピー仕様に準ずる
プリントサイズ		基本仕様/コピー仕様に準ずる
連続プリント速度		基本仕様/コピー仕様に準ずる
解像度		基本仕様/コピー仕様に準ずる
ページ記述言語	標準	GDI
	オプション	PCL 5e※1、PCL XL※1、PostScript 3※2、XPS※1、PDF（PDF1.7 Compatibility）※2
対応プロトコル		TCP/IP（LPR：IPv4、Port9100、IPP：IPv6/IPv4）
インターフェイス		USB2.0（Hi-Speed）、Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
対応OS	GDI/PCL	Windows 2000/XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/ Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64
	PS3	Mac OS X 10.2/10.3/10.4/10.5/10.6※2
	XPS	Windows Vista/Vista x64/7/7 x64/ Windows Server 2008/2008 x64
内蔵フォント	PCL※1	MS明朝※3、MSゴシック※3、欧文80フォント
	PS3※2	平成明朝、平成角ゴシック、欧文136フォント

※1　オプションのプリンターコントローラーキットが必要です。※2　オプションのプリンターコントローラーキットとPS3拡張キットが必要です。
※3　PCL5eのみ。

スキャナー部仕様	
形式	カラースキャナー
最大原稿読み取りサイズ	基本仕様/コピー仕様に準ずる
読み取り解像度	600dpi×600dpi、300dpi×300dpi、200dpi×200dpi、100dpi×100dpi
原稿読み取り速度	カラー・モノクロとも600dpi：28枚/分、300dpi：56枚/分、200/100dpi：42枚/分（A4ヨコ片面）
インターフェイス	USB2.0（Hi-Speed）、Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
対応プロトコル	HTTP、CIFS（SMB）、FTP、TWAIN、USB2.0（Hi-Speed）
対応OS	Windows 2000/XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/ Windows Server 2003/2003 x64/2008※1/2008 x64※1
出力フォーマット	PDF、TIFF（モノクロのみ）、JPEG（カラーのみ）

※1　ネットワークのみ使用できます。

ファクス仕様	
適用回線	加入電話回線
走査線密度	超高画質：主走査600dpi×副走査600dpiまたは主走査16dots/mm×副走査15.4本/mm※1 高画質：主走査8dots/mm×副走査7.7本/mm※1 標準：主走査8dots/mm×副走査3.85本/mm※1
通信速度	33,600、31,200、28,800、26,400、24,000、21,600、19,200、16,800、14,400、12,000、9,600、7,200、4,800、2,400bps（自動切替）
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
通信モード	スーパーG3、G3
送信原稿サイズ	＜原稿ガラス＞最大A3 ＜自動原稿送り装置＞幅297mm×長さ500mm（1枚読み取り、600dpi） 幅297mm×長さ900mm（1枚読み取り、600dpi以外）
記録紙サイズ	A3、B4、A4、B5、A5
電送時間	2秒台（33,600bps）※2
同報最大件数	2,030件

※1　該当モードを持たない装置とは交信できません。
※2　A4版700 字程度の原稿を、標準画質（8×3.85 本/mm）、スーパーG3 モード（ITU-TV.34基拠、33,600bps）で送ったときの時間です。これは画像情報のみの電送速度で通信の制御時間は含まれていません。なお、実際の通信時間は原稿の内容、相手機種、回線の状態により異なります。G3機との通信（同じ原稿を14,400bpsで送ったとき）では6秒台になります。

PC-FAX仕様	
最大解像度	600dpi×600dpi
原稿サイズ	A3、B4、A4
同報最大件数	4,060件（FAX：2,030件 ＋ I-FAX：2,030件）
ファクスドライバー対応OS	Windows 2000/XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/ Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64

インターネットFAX仕様	
通信規格	ITU-T T.37（Simple Mode、Full Mode）
走査線密度	超高画質：主走査600dpi×副走査600dpiまたは主走査16dots/mm×副走査15.4本/mm※1 高画質：主走査8dots/mm×副走査7.7本/mm※1 標準：主走査8dots/mm×副走査3.85本/mm※1
通信速度	100Mbps
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
通信プロトコル	送信：SMTP/ESMTP、受信：SMTP/POP3
送信原稿サイズ	A3、B4、A4
データフォーマット	TIFF-FX、PDF

※1　該当モードを持たない装置とは交信できません。

Information server仕様	
対応ブラウザー	Microsoft Internet Explorer 6以降、Mozilla Firefox 2.0以降
動作環境	対応ブラウザーおよび各ドライバー・ユーティリティーが動作するWindows環境
メモリー※1	標準：256MB（オプション：1GB）
蓄積枚数	標準：約3,000枚（オプション装着時：約20,000枚）　A4標準原稿の場合
登録可能ユーザー数	200ユーザー
LDAP対応サーバー	Active Directory：Windows 2000 Server、Server 2003/2008 OpenLDAP on Linux
対応認証サーバー・プロトコル	Active Directory：Windows 2000 Server、Server 2003/2008 Kerberos v5

※1　Webコンテンツのデータ領域を含みます。

■MFX-2870　主な機能

【コピー】
原稿サイズ自動検知
ソート／回転仕分け
割り込み
背景除去モード
ミックス原稿
ページ集約（2/4/8 in 1）
ページ分割
とじしろ
枠消去
センター消去
独立変倍
カードコピー
白黒反転
両面／小冊子コピー

【ファクス】
600dpi超高画質
256階調ハーフトーン
送信予約：100件
両面送受信
90度回転送受信
時刻指定送信
RADF／FBS混在送信
拡大送信
混載原稿（ミックスサイズ）送信
宛先表件数：2,000件
グループ送信：200グループ
送信確認証
発信元選択：3件
送付案内書：20種類
済スタンプ（オプション）
代行受信：250件
自動縮小受信
ページ合成受信
セキュリティー受信
ダイヤル2度押し
同報禁止
2回線マルチポート（オプション）
通信管理レポート／日報

【スキャナー】
Scan to ボックス／E-mail／フォルダー／FTP／USBメモリー／カラープリンター／Evernote
両面読み取り
分割送信
フォルダー／FTPショートカット
ファイル名編集
メール編集（件名／本文）
ファイル添付
暗号化PDF

【プリンター】
拡大縮小：25〜400%
不定形プリント
表紙用紙選択
集約プリント（2/4/8 in 1）
両面／小冊子印刷
スタンプ（20種類）（オプション）
トナーセーブ
ソート／回転仕分け
とじしろ
セキュリティープリント

【Information server機能】
Web画面から機器状態確認
Web画面から本体機器設定
マシンポリシー設定
ユーザーポリシー設定
ユーザー使用状況管理（枚数／料金）
通信・プリントジョブ／履歴管理
ボックス文書操作（送信／転送／印字／保存／削除）
文書検索
保存文書バックアップ

【便利機能】
ジョブメモリー（6個）
モード禁止設定
パーソナル設定機能
My MFPメニュー設定
お気に入り宛先登録
節電モード／最小電力モード
受信FAX／I-FAX自動配信
言語切替え（日英）

■外形寸法　単位：mm

JQA-0856
JQA-EM1142

村田機械株式会社 本社事業所は、ISO 14001の認証を取得しています。
村田機械株式会社 情報機器事業部は、ISO 9001の認証を取得しています。
ムラテックメカトロニクス株式会社 大分工場は、ISO 9001および14001の認証を取得しています。

お問い合わせ先:

〈コピー（複製）禁止事項〉法律で禁止されているものは次のとおりですので、ご注意ください。●国内外の紙幣、貨幣、政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券●未使用の郵便切手、官製はがきなど●政府発行の印紙、酒税法や物品税法で規定されている証紙類●著作権の目的となっている著作物（書籍、音楽、絵画、版画、地図、映画、図面、写真など）は個人的にまたは家庭内その他、これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピー（複製）する以外は禁じられています。
〈ご利用にあたって〉●ファクスによる海外通信をご利用になる場合、海外の回線の状況等によっては正常な通信ができない場合がありますので、ご注意願います。●本製品は、IC等電子部品を採用しているため、テレビ、ラジオ、アンプ、スピーカーボックス、電気こたつ、電子レンジなどのそば等電磁波や磁気の発生する機器のそばでのご使用は、雑音が発生したり、通話が途中で切れる等の原因となる場合がありますので、避けてください。

⚠ 安全に関するご注意
●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
●水・湿気・ほこり・油煙等の多い場所には設置しないでください。火災故障・感電などの原因になることがあります。

村田機械株式会社 情報機器事業部
ムラテック販売株式会社
本 社／販売本部
〒612-8686　京都市伏見区竹田向代町136
TEL. 075（672）8136
http://www.muratec.jp/ce/

製品の仕様・操作方法やアフターサービスに関するご相談は
インフォメーションセンター
フリーダイヤル **0120-610-917**
※ 電話番号をお間違えないようにご確認の上おかけください。
●受付時間　月〜土曜日（日・祝日は休ませていただきます。）
平　日　9:00〜18:00　土　9:00〜17:00

消耗品のご注文・ご相談は
消耗品受付ダイヤル
フリーダイヤル **0120-176-109**
※ 電話番号をお間違えないようにご確認の上おかけください。
●受付時間　月〜土曜日（日・祝日は休ませていただきます。）
平　日　9:00〜18:00　土　9:00〜17:00

※このカタログの記載内容は2011年10月現在のものです。
KAM287-1101103003VTv2

マルチコミュニケーション デジタル複合機

MFX-2870

快適なオフィスワークを支える

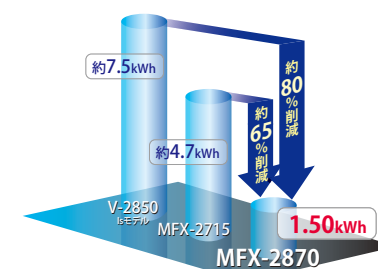
Smart＆Ecoな複合機

※写真は4段タイプです。

クラス最高の省電力性能を携えた 環境配慮型 新MFP登場

0.7 節電モードの消費電力は わずか0.7Wの低電力を実現。

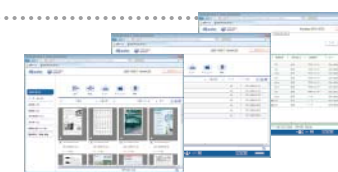
さらに最小電力モードでは 0.3Wの超低電力でFAX受信。 **0.3**

1.50 TEC値1.50kWhを実現。

拡張性
Expandability

Information server 5 標準搭載。
オフィスのドキュメントゲートウェイとして
業務効率アップに貢献します。

Information server 5

操作性
Ease of Use

豊富なネットワーク機能も
直感的な操作で使いこなせる
さらにスマートな操作画面に一新しました。

セキュリティー
Security

オフィスの様々なニーズに応える
セキュリティー機能を大幅に強化。
信頼のビジネスパートナーです。

※2010年～2011年8月までに国内市場で発売されたモノクロ40枚機以下のA3複合機で、コピー／ファクス／プリンター／スキャナー機能付製品（当社調べ・2011年9月現在）。

拡張性

新しく生まれ変わった「Information server 5」標準装備。
オフィスの文書をシームレスに入出力する新世代ゲートウェイ。

Scan-to-Anywhere

スキャン to ボックス／E-mail／フォルダー／FTP／USBメモリー

スキャン原稿はInformation serverのボックスやE-mail※、ネットワーク上のフォルダー、FTPサーバー等に簡単操作で送信・保存。手持ちのUSBメモリーにも直接保存できるので、必要な文書をジャストタイムで持ち運ぶことができます。

※GmailやYahoo!メールなどのフリーメールにも対応可能です。

スキャン to カラープリンター

カラースキャンした画像データを、付属ユーティリティ「スキャン to プリントモニター」でネットワーク上の指定カラープリンターに自動転送。手軽な操作で簡易カラーコピーが実現します。

スキャン to Evernote

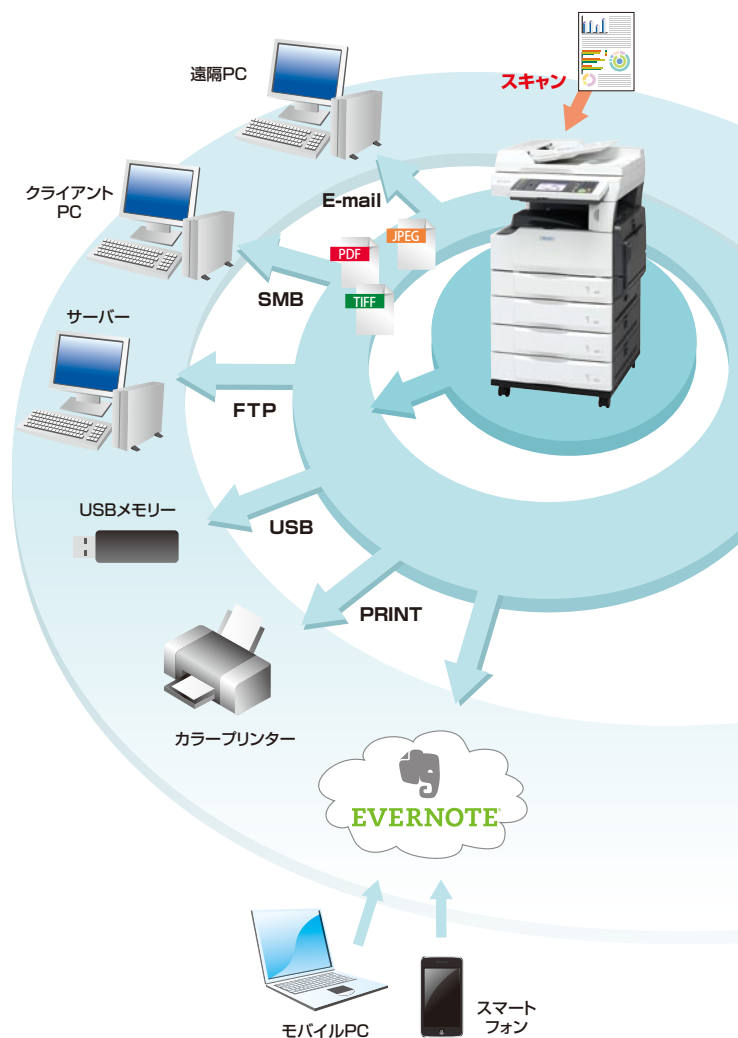
クラウドデータ管理ツール「Evernote」にスキャン文書を送信・蓄積しておくと、外出先からモバイルPCやスマートフォンで簡単に文書を検索、閲覧することができます。

※1 あらかじめEvernoteのアカウント登録が必要です。
※2 無料アカウントでデータをアップロードできる容量には制限があります。
※3 PDF文書の文字認識機能利用には有料アカウント登録が必要です。

高精細・高速カラースキャナー

最大100枚（A4）の大容量自動両面原稿送り装置を標準装備。毎分56枚（A4ヨコ片面、300dpi）の高速スキャンで大量のビジネス文書も手早くデジタルデータ化し、ペーパーレスを促進します。

スキャンパス通知

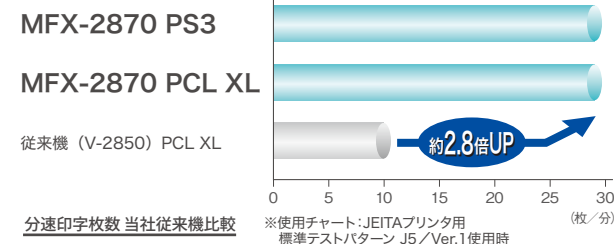
ボックス／フォルダー／FTPサーバーにスキャンした文書の保存先URLを、操作ユーザーのメールアドレスに通知することができます。そのURLを知らせたい人にメール転送することで、文書共有が簡単に実現します。

多彩なプリンター機能

ネットワークプリンター標準搭載

Windows GDI対応のネットワークプリンターを標準装備、オフィスの共有プリンターとして活躍します。通信プロトコルはLPR、Port9100に加えてIPP Ver.1.0にも対応し、異なるドメイン下や遠隔地のプリンターにもインターネットを介して直接印字することが可能です。

印字パフォーマンス向上

より多機能なプリントを実現するPCL／PSプリンターの印字パフォーマンスが大幅にアップ。従来よりも画像処理速度が向上し、画像の種別によらず高速&高精細な印字が可能になりました。

分速印字枚数 当社従来機比較
※使用チャート：JEITAプリンタ用標準テストパターン J5／Ver.1使用時

マルチOS対応

オプションのPCL5e／6対応プリンターにより、UNIX系OSやAS/400環境にも対応。さらにオプションのPS3拡張キットでMac OS、Linuxからの印字も可能です。様々なOSが混在するオフィスでも、この1台で共有プリンターとして利用できます。

※対応OS詳細は弊社ホームページをご参照ください。

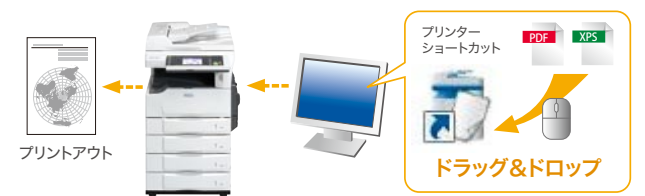
USBメモリー to プリント

USBメモリーに保存されたTIFF及びPDF形式の画像データ※1を、本体パネルから呼び出して印字することができます。

※1 Information serverで送受信したTIFFもしくは本体でスキャンしたTIFF及びPDF形式の画像が対応。
※2 オプションのPS3拡張キット（PS-700）を装着するとAcrobatで生成されたPDF画像も印字できます。

XPS／PDFダイレクトプリント

XPS形式※1またはPDF形式※2で生成された文書をデスクトップのショートカットアイコンにドラッグ&ドロップするだけで印字できます。定型文書を頻繁に印字する際など都度ドライバーを起動させる必要がなく大変便利です。

※1 オプションのプリンターコントローラーキット（OP-700）が必要。
※2 オプションのPS3拡張キット（PS-700）が必要。

プリントオンデマンド

ネットワーク上の共有フォルダーに保存されたTIFF及びPDF形式の画像データ※1を、本体パネルから呼び出して印字することができます。

※1 Information serverで送受信したTIFFもしくは本体でスキャンしたTIFF及びPDF形式の画像が対応。
※2 オプションのPS3拡張キット（PS-700）を装着するとAcrobatで生成されたPDF画像も印字できます。

拡張性

Expandability

PCからダイレクトにFAX送受信。
オフィスのペーパーレス化を促進します。

自由自在にドキュメント共有・再利用

Direct PC-FAX

■PCからダイレクトファクス送信

Information serverに保存した文書やPCで作成した文書を相手先FAX、インターネットFAXへダイレクト送信。原稿を印字する無駄を省き、より鮮明な画像を手軽に送信できます。またイントラネット内の対応機同士なら、相手機のIPアドレスを直接指定して送信できます。

■ペーパーレスファクス受信

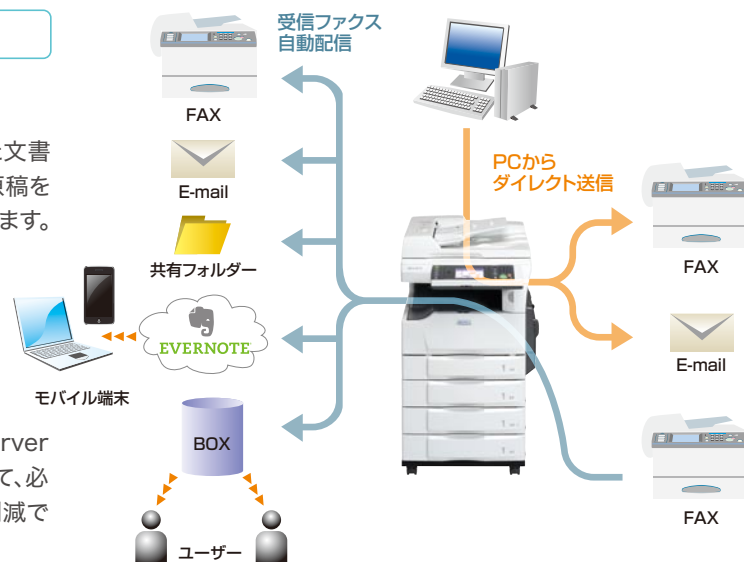
受信ファクスやインターネットFAXは、Information serverのメモリーに保存。専用ブラウザー画面で内容を確認して、必要な文書だけを印字・保存できるので、用紙の無駄を削減できます。

■受信ファクス自動配信

受信ファクスを発信元番号や通信回線などあらかじめ設定した条件に従って指定ユーザーやファクス、E-mail宛先、ネットワークフォルダーへ自動配信。受注担当者や外出中の営業員など、必要な情報を必要な人にすぐ配信することで、ファクスをよりスピーディなビジネスツールとして活用できます。

■受信アーカイブ to Evernote

受信ファクス／インターネットFAXアーカイブ先にEvernoteのアカウントアドレスを指定可能。モバイル環境からリモートで確認できます。保存先ノートブックやタグ情報をあらかじめ設定できるので、Evernoteで後から検索が簡単に行えます。

※1 あらかじめEvernoteのアカウント登録が必要です。
※2 無料アカウントでデータをアップロードできる容量には制限があります。
※3 PDF文書の文字認識機能利用には有料アカウント登録が必要です。

手軽に文書共有・再利用

Information serverのメモリーに保存したスキャンデータや受信文書を、他のユーザーやE-mail宛先へ転送して情報共有したり、印字・ダウンロードなどのデータ再利用も自由自在です。

文書の自動バックアップ

Information serverに蓄積した文書ファイルを定期的に指定共有フォルダーへ自動バックアップ。万が一のメモリーオーバーを未然に防ぎます。バックアップしたデータもWebブラウザー画面で閲覧できるので、総合的な文書管理が行えます。

ペーパーレスFAX拡張オプション

ファクス通信のペーパーレス化をさらに促進

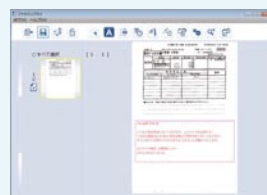
■全文書検索

Information serverに保存されている文書から、文書名や文書分類、コメントなどの文字列や既読状態、生成日時などの属性情報をキーに目的の文書を検索できます。

■自動配信設定拡張

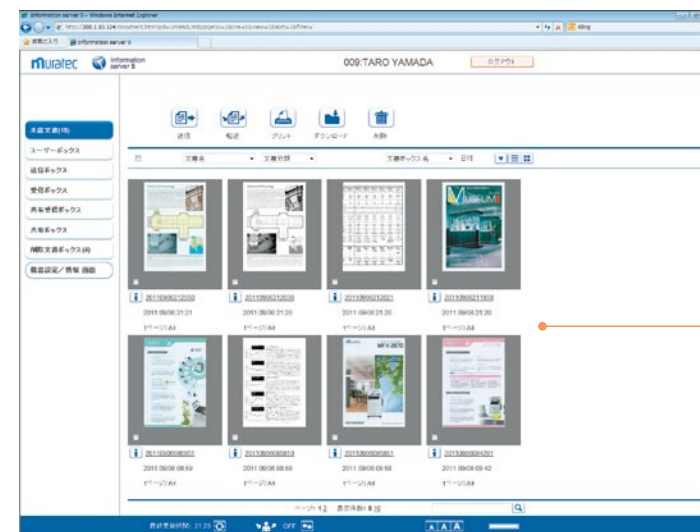
標準で100件まで設定可能な自動配信設定を、最大1000件まで拡張できます。

■ファクスリプライ機能

Information serverに保存したスキャン文書や受信ファクスの画像データに直接テキストや図形を書き込んで返信や印字、保存できます。ファクス送受信フローをペーパーレスで完結できるツールです。

操作性

Ease of Use

Web画面を一新、
より直感的に操作できる画面に。

Web画面のデザインを刷新

●文書ボックス画面（サムネイル表示）

保存文書のサムネイル表示

Information serverのWeb画面及びインフォモニターのポップアップ画面で、スキャンや受信ファクス文書をサムネイル表示。目的の文書をすぐに見つけることができます。

●インフォモニターポップアップ通知

Web画面で本体の機器設定

Web画面から本体の機器設定や初期値などを設定・確認できるので、使用環境に合わせて本体を手軽にカスタマイズすることができます。

Web画面の表示切替

Web画面の表示を、文字サイズ3段階・色合い3種類・日英言語にそれぞれ設定可能。各ユーザーごとに見やすい画面にカスタマイズできます。

●ローコントラスト　●ハイコントラスト

シームレスな宛先表利用

従来シリーズではそれぞれ独立していたMFP本体とInformation serverの宛先表を1つに統合。本体とWebどちらからの操作でも宛先表の区別なく利用できるようになりました。

カスタマイズできる操作パネル

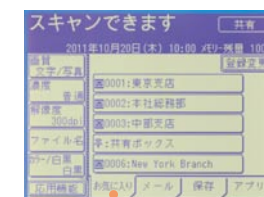
My MFPメニュー

よく使う機能を6つ「My MFPメニュー」に登録可能。「My MFP」ボタンでワンタッチで呼び出して、目的の機能を探す手間を短縮します。ユーザーごとに設定を変えることも可能です。

優先待機画面設定

ユーザーごとに待機画面をコピー／スキャナー／ファクス／プリンター／My MFPから選択できます。

お気に入りタブ

スキャン時によく使用するE-mail／フォルダー／FTPサーバー／ボックスなどの宛先を、ユーザーごとに最大10件まで登録できるので、よりスピーディーに目的の宛先を指定できます。

パーソナル

ユーザーごとに個人設定を行っている場合に、個人画面と共有画面をワンタッチで切り替えることができます。

Security

セキュリティー

オフィスの様々なニーズに応える
セキュリティー機能を大幅に強化しました。

確実なデータ保護

セキュリティープリント

PCからプリント指示する時にドライバーで認証ユーザーを指定してデータをMFP本体のメモリーにいったん蓄積しておき、パネル操作でユーザーID／パスワードが一致した時だけ印字する機能です。第三者に見られたくないデータを確実に印字するのに大変便利です。

暗号化PDF生成

PDF形式でスキャンする際、文書のプリント／編集／コピー制限や開封パスワードをかけることができます。機密文書を共有フォルダーへ保存する時や、親展文書のE-mail送信時に便利です。またInformation serverの保存文書のダウンロード時にも設定できるので、バックアップデータのセキュリティーも守ります。

CFメモリーデータプロテクト・完全消去

Information serverのCFメモリーは専用のプロテクト処理によりロックされているので不正な読み取りの心配がありません。また、使用しなくなったCFメモリーはゼロ書き込みにより完全にデータ消去可能。データ漏えいの心配を防ぎます。

オフィスに適した機器アクセス管理

マシンポリシー設定（ユーザー認証）

Information serverのユーザー情報を利用し、機器単体でもユーザー認証を設定できます。またActive Directory認証にも対応し、ネットワーク環境に応じて最適な認証方式が選べます。

ユーザー使用状況管理

各ユーザーまたはグループ単位で、コピー／ファクス／スキャン／プリント各機能の使用枚数を集計。単価設定して計算した料金と合わせて一覧表示できます。

ユーザーポリシー設定

MFPの各機能操作や機器設定などの利用権限ルールを設定。各ユーザーに必要な権限をフレキシブルに設定することで、機器の適正な使用管理が行えます。

その他のセキュリティー機能

■SSL対応
■IPアドレスによるアクセス制限
■MACアドレスによるアクセス制限

アーカイブ拡張キットオプション

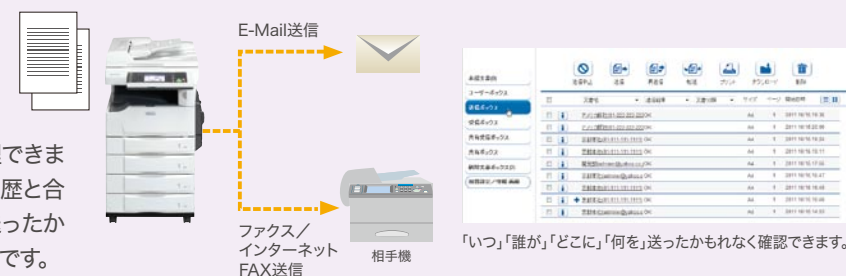
確実な通信記録を残せる

本体から送信するファクス／インターネットFAX／スキャン to E-mail原稿をInformation serverに保存して管理できます。Information serverからの送信履歴と合わせて「いつ」「誰が」「どこに」「何を」送ったかという、確実な通信記録を残せるツールです。

「いつ」「誰が」「どこに」「何を」送ったかもれなく確認できます。

Copy & Document Output

コピー＆出力

高生産性と高精細画質で、
快適コピーワークを実現します。

充実装備で快適コピーワーク

クイックスタート&分速28枚高速コピー

節電モードからの復帰2.8秒の超高速起動で操作受付、消費電力低減と快適な操作性を両立しました。また毎分28枚（A4ヨコ・片面）の連続コピーで高い生産性を実現します。

回転仕分け

同じサイズの用紙をカセットにタテ／ヨコそれぞれの方向でセットしておくことで、複数部印字の際、1部ごとにタテ／ヨコの用紙を交互に給紙。手作業で仕分ける手間が省けてとても便利です。

自動両面プリント

用紙の両面に印字できる自動両面プリント機能を標準装備。また複数枚の原稿を1ページに集約印字できる「集約コピー／印字」機能と組み合わせることで、紙の使用量を低減します。

最大2,300枚の大容量給紙

給紙カセットにはそれぞれ550枚の用紙がセットでき、2段／4段の2モデルをご用意。さらにマルチ手差し100枚（A4）を標準装備。最大2,300枚の大容量給紙を実現しました。
また、すべての用紙カセットがA3～A5サイズまで対応、簡単に用紙変更ができます。

カードコピー

名刺や免許証などカードサイズの両面原稿の表裏を1枚の用紙にすっきり収めてコピーできます。

別々にスキャン　一枚の用紙に出力

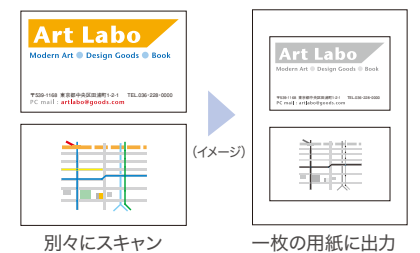
最適の画像処理で高画質を実現

600dpi高画質印字

独自開発のASIC搭載と画像処理技術により、メリハリのある画像を実現。細線や細かい文字もシャープに再現します。画像と文字が混在する原稿も豊かで表現力のある高画質印字が可能です。

背景除去モード

原稿の読み取り時に背景除去モード&濃度自動に設定することで、原稿データを自動判別して地色補正処理を実行し、文字や罫線をよりクリアに再現することができます。複写伝票や車検証、新聞など地色のある原稿の読み取りに大変便利な機能です。

地色を補正し、文字や罫線をよりクリアに再現。

最適のカラーキャリブレーション

独自のアルゴリズム制御により最適のカラーキャリブレーションを実施、原稿の色合いをより忠実に再現することができます。

ファクス

Secured & Reliable Fax Communication

充実のセキュリティー機能で、
信頼のビジネスインフラを確立。

ファクスセキュリティー

宛先2度押し

送信開始前に、テンキーで入力したファクス番号を再入力して間違いがないか確認。入力ミスによる誤送信を防止します。

※オプションのセキュリティーキットにより、ワンタッチ宛先の2度押しも設定可能になります。

セキュリティー受信

あらかじめ指定した時間内に受信した原稿をメモリーに蓄積。プロテクトコードを入力しないと印字しないので、部外者に機密文書等を見られる心配がありません。

同報禁止機能

意図しない宛先に誤って送信されることを防ぐため、複数の宛先を指定する同報機能の使用を禁止することができます。

通信結果確認／レポート

ファクスやインターネットFAXの送信結果を操作パネルの画面で確認したり、レポートとして出力できます。通信履歴を100件ごとまたは日報出力することもでき、確実な通信管理が行えます。

FASECとは、情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）がファクシミリ通信のセキュリティー向上を目指して制定したガイドラインの呼称です。
FASECのロゴマークは、このガイドラインに準拠したファクシミリ・複合機に使用されます。

セキュリティーキットオプション

様々なニーズに応じたセキュアなファクス通信環境を提供。

■宛先指定制限
送信時に指定できる宛先（ワンタッチ宛先・テンキー入力・リダイヤルなど）を制限できます。不必要な宛先指定を禁止することで誤送信を防ぎます。

■IDチェック送信
指定したファクス番号と相手機の登録ファクス番号の下4桁を照合し、一致した時だけファクスを送信します。

■リスト出力禁止
宛先表や通信履歴など、管理者以外の操作者によるリスト出力を禁止し、個人情報漏えいを防ぎます。

信頼のビジネスファクス仕様

スーパーG3電送

ITU-T国際規格V.34準拠。さらに600dpi送受信機能搭載。スーパーG3モード（33.6Kbps）で2秒台電送を実現（28.8Kbpsの場合は3秒電送）。誰もが安心して使える確実な通信手段としてビジネスをサポートします。

両面送受信

表裏両面に印字された原稿も、自動両面原稿送り装置から1回の操作で送信することができます。また受信時は、2枚分の原稿を1枚の用紙に両面印字して用紙を節約できます。

2回線収容マルチポート（オプション）

標準装備の回線に加え、さらに1回線増設できます。2回線をフルに使った同時送受信で通信時間を短縮。また回線を任意に選択して送信できるので、複数部門での共有利用など省コスト・省スペースを実現します。

環境配慮

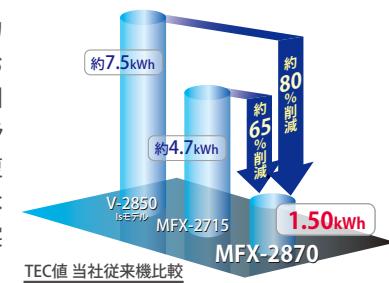
Eco Friendly

使うシーンに合わせて賢く省エネ、
ビジネスをスマートにサポート。

Smart & Eco機能を搭載

TEC値1.50kWhを実現※1

1週間の平均的な消費電力量の目安であるTEC値において、従来機を大幅に下回る1.50kWhを実現。同クラスのFAX機能付モノクロ複合機でトップランナー※2となる、優れた省エネ効率を実現しました。

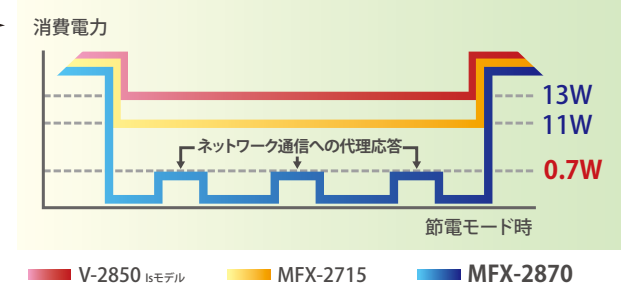
TEC値 当社従来機比較

※1 国際エネルギースタープログラムで定められた測定法による数値。
※2 2010年～2011年8月までに国内市場で発売されたモノクロ40枚機以下のA3複合機で、コピー／ファクス／プリンター／スキャナー機能付製品（当社調べ・2011年9月現在）。

節電モードからの高速起動

従来、節電モードからの起動時に時間のかかっていた機器制御プログラム処理を大幅に短縮、約2.8秒という高速起動で待機モードへの復帰を実現しました。待ち時間のストレスを解消し、"使いたい時にすぐ使える"利便性と、省電力の追求を両立しました。

節電モードからの復帰時間 当社従来機比較

節電モード時消費電力0.7W

機器のメインシステムとネットワークシステムに加え、待機応答用LSIを新たに搭載。メインシステムOFF状態でも、必要なネットワーク通信に自動応答してネットワークを維持します。これにより節電モード時のメイン電源完全OFF化が可能となり、消費電力を大幅に低減しました。

最小電力0.3Wでファクス受信

夜間など本体を操作しない時間帯は、タイマー設定で「最小電力モード」※3に移行、着信ファクスのみに応答。その間の消費電力はわずかに0.3Wという超低電力モードを実現しました。複合機の機能性を制限することなく、使うシーンに合わせて賢く省エネします。

※3 工場出荷初期値OFF。

さまざまな環境配慮

高輝度白色LED採用

スキャナーの読み取り光源に高輝度白色LEDを採用。低い消費電力で高い照度を保ち、原稿を高画質で読み取ります。また長寿命なので廃棄物の抑制にも貢献しています。

取扱説明書の電子化

主な取扱説明書を電子マニュアル化。紙の使用量を減らすとともに、PDFの索引・検索機能を使って知りたい情報をすぐに探し出すことができます。

環境基準・認定への適合

■国際エネルギースタープログラムに適合
当社は本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

■エコマーク認定を取得
資源採取や廃棄などの問題に取り組み、稼働時や待機時の消費電力が小さく、地球環境に配慮した製品として、（財）日本環境協会によるエコマークの認定を取得しています。

■グリーン購入法の判断基準に適合

■バイオマスプラスチックの利用
再生可能資源から作られたバイオマスプラスチック製品をハーネスのガイド部品として一部利用しています。

MFX-2870 価 格 表 ―本体と主なオプション価格のご案内 ―

■ 本体仕様と標準価格（税別）

タイプ	2段	4段
外　観		
本体仕様 （価格に含まれるもの）	本体（RADF＋550枚給紙ユニット×1+100枚マルチ手差し ＋両面プリントユニット＋Information server 5） ＋1段給紙キャビネット	本体（RADF＋550枚給紙ユニット×1+100枚マルチ手差し ＋両面プリントユニット＋Information server 5） ＋3段給紙キャビネット
本体標準価格	1,343,000円	1,448,000円
搬入※1・設置説明費※2	40,000円	
ソフトインストール料金※3	・基本導入料金：9,000円（1クライアントのインストール料金） ・追加インストール料金：4,500円（クライアント追加につき）	

※1 搬入費には、特殊作業（クレーン車使用等）は含まれておりません。また、離島・遠隔地等については、別途交通費等をご請求させていただく場合があります。詳しくは担当者にお問い合わせください。
※2 設置説明費は、標準設定費及び操作説明費です。ソフトウェアのインストール費用は含まれておりません。
※3 本体同時インストール料金です。後日インストールの場合は、別途出張費が必要となります。Information server 5の最大クライアント接続数は、200クライアントまでとなります。

■ 主なオプション（税別）

▲ 上記本体写真は4段タイプです。

※1 ハンドセットとキーカウンターは同時に装着できません。
※2 着信ランプと2回線キットは同時に装着できません。
※3 固定脚取付時のアンカー工事については、別途専門の業者にご依頼ください。

■ その他のオプション品／消耗品（税別）

品　　名	定　価	取 付 費	別途取付費
プリンターコントローラーキット（OP-700）	60,000円	4,500円	13,500円
PS3拡張キット（PS-700）※1	110,000円	4,500円	13,500円
ペーパーレスFAX拡張オプション	10,000円	―	15,000円
セキュリティーキットオプション	30,000円	―	15,000円
アーカイブ拡張キットオプション	30,000円	―	15,000円
512MB増設メモリーキット	80,000円	4,500円	13,500円
1GB CFメモリーカード（Information server用）	25,000円	4,500円	13,500円
1GB CFメモリーカード（PDFダイレクトプリント用）	25,000円	4,500円	13,500円
2回線（スーパーG3）キット（AL-800）※2	120,000円	4,500円	13,500円
ヒーターキット（スキャナー用）※3	3,000円	4,500円	13,500円
ヒーターキット（給紙キャビネット用）※3	18,000円	4,500円	13,500円
済スタンプ（印体/ピンク）※4	2,600円	―	―

※1 プリンターコントローラーキット（OP-700）の拡張オプションです。
※2 着信ランプと2回線キットは同時に装着できません。
※3 寒冷地対策用オプションです。
※4 スタンプ可能枚数は、約10,000枚。ドロップアウトカラーとなります。

MFX-2870 価 格 表 ── 保守サービスとインストール料金のご案内 ──

■ 保守サービス（ハードウェア）（税別）

基本料金（月額）	基本枚数	基本枚数を超える場合	
3,400円	400枚	401～1,000枚	8.5円
		1,001～3,000枚	7.5円
		3,001枚～	6.5円

※ プリント枚数は、コピー枚数、ファクシミリ受信枚数（受信+レポート類出力）およびプリンターなど外部機器を通じて出力された枚数の合計です。
　両面コピー・ファクス受信は作業（片面）ごとに1カウント進みます。
※ トータルサービス有効期間は5年間です。6年目以降は、2年間を限度とし再契約できます。（再契約では料金が変わります。6年目以降:10%割増。7年目以降:20%割増。）
※上記トータルサービス料金には、感光体貸与料、部品の交換、調整に必要な費用、及びトナー、並びに保守サービス料金が含まれております。
　但し、用紙代は含まれておりません。
1. プリント料金は、毎月のメーターカウントをご連絡頂き算出します。
2. 月間のプリント枚数が基本プリント枚数に満たない場合でも基本料金（月額）をお支払いいただきます。
3. 機械の修理と点検：機械が故障した場合は、お客様の要請により弊社技術サービス員が訪問し、修理をいたします。また必要に応じて故障箇所以外の点検・調整も実施いたします。
4. 感光体・トナーなどの配送：機械をいつも正常な状態でご使用いただくために必要な感光体やトナー（用紙は除く）などをお届けいたします。
5. 部品の交換: 修理点検で部品の交換が必要な場合には、これを実施いたします。

■ 保守料金（ソフトウェア）（税別）

品　名	標準価格	内　容
Muratec Is Support	18,000円／1年間：3クライアント （追加1クライアント毎に6,000円）	Information server 5 に関する ・各種設定と環境構築　・操作/仕様へのお問い合せサポート ・リモートによる操作補助　・トラブル復旧
オンコール保守	9,000円:基本料 9,000円:技術料（60分）	Information server 5 に関する ・動作確認　・トラブル調査及び切り分け

・上記はソフトウェアに関する保守です。無償保証期間はありません。ハードウェアの保守については、MFX-2870本体の保守サービスに含みます。
・お客様のご都合によるPCや本体の再設定については、別途費用が必要です。
・保守料金には長期契約割引があります。（3年間:10%割引／5年間:20%割引）
・新規導入されたPCへのインストールについては、別途料金が必要です。

■ LAN 基本工事費：25,000円（税別）※

※上記LAN基本工事費は1サーバー/1クライアントの料金です。複数サーバー/複数クライアントの場合はその都度お見積りさせていただきます。
※工事距離は10m以内とし、以後10mごとに10,000円加算致します。ハブ・ケーブル等機材の料金は含みません。（最長30m）
・工事範囲は1フロア内となります。（それ以外の場合は別途見積り致します。）
・配線方法は床上モール配線となります。
・NICは10BASE-T、100BASE-TX対応とします。
・事前に工事フロア平面図面（寸法入り）及びレイアウト図が必要です。
※工事完了後の保守は料金に含みません。

■ 使用済商品引き揚げ費（税別）

引 揚 機 種	回　収　費	再資源化処理費	合　　計
感熱・パーソナルFAX（～約15kg）	4,000円	1,000円	5,000円
普通紙FAX（約15kg～約39kg）	7,000円	3,000円	10,000円
複合機①（約40kg～約55kg）	10,000円	4,500円	14,500円
複合機②（約56kg～約90kg）	15,000円	9,000円	24,000円
複合機③（約91kg～120kg）	16,000円	11,000円	27,000円

・120kg以上の引揚機種及び特殊作業（クレーン等）が必要な場合は、別途お見積り致します。

・上記価格は2011年10月現在のものです。
・本価格表に記載の（全）商品および設置・説明費、保守料金、工事費等について消費税は含まれておりません。

ムラテック販売株式会社

KAM287